PTO/SB/106 (5-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の過ぎり宜官する:	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後にt記載された過りである。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記取されば、且つ特許が求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且1つ唯一の発明者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いりは最初、最先且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じている。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled.
	METHOD OF MANUFACTURING SEMICONDUCTOR
	DEVICE
上記発明の明報書はここに派付きれているが、下記の#額がチェック されている場合は、この随りでない:	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
の日に出版され、 この出版の米国出版番号またはPCT国際出版番号は、 であり、且つ の日に補正された出版(該当当する場合)	was filed on as United States Application Number or PCT International Application Number and was amended on (if applicable)
私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範B国を含む上記 財糧書を検討し、且つ内容を理解していることをここにも表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦規則法典第37編規則1,58に定義されている、特許 性について重要な情報を関示する義務があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Burden Hour Statement: This for is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.

Page 1 of 4

Japanese Language Declaration 日本語宣言書

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出額またには発明者証の 出頭、吹いは米国以外の少なくとも一国を指定している5米国法典第3 5 編第365条 (a)によるPCT国際出版について、同類第119条 (a) -(d) 項又は第365条 (b) 項に基づいて優先権を主張するるとともに、 優先権を主張する本出版の出版日よりも前の出版日を有用する外国での I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent of inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT

	験、吹いはPCT国際出版側については、 をチェックすることにより)示した。	International application having a filling of application for which priority is claimed.	•	
Prior Foreign Applications 外国での先行出顧			Priority Not Claimed 優先権主張なし	
2003-005766	Japan	14 / 01 / 2003		
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)		
(番号)	(国名)	(出頭日/月/年)		
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)		
(番号)	(国名)	(出版日/月/年)		
私は、ここに、下記のいか*	なる米国仮特許出版についっても、その米	I hereby claim the benefit under Title 35,		
国法典第35編119祭(e)事	「の利益を主張する。	119(e) of any United States provisional a		
(Application No.)	(Filing Date)	(Application No.)	(Filing Date)	
(出取番号)	(出版日)	(仏取番号)	(出取日)	
私は、ここに、下記のいかなる米国出版についても、、その米国決 典第35編第120条に基づく利益を主張し、又米国を計造定するいか なるPCT国際出版についても、その同第385条(c)にに基づく利益 を主張する。また、本出版の各特計請求の範囲の主題がら、米国法典第 35編第112条第1股に規定された怠撲で、先行する3米国出版又は PCT国際出版に関示されていない場合においては、そこの先行出版の 出版日と本国内出版日またはPCT国際出版日との間の2期間中に入手 もれた情報で、連邦規則法典第37編規則1.58に定を義された特許 性に関わる重要な情報について資示義務があることを承を認する。		I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Sections 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of application.		
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Aban	•	
(出竄番号)	(出取日)	(項別:特許許可、係屆中、加		
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Aban		
(出腹番号)	(出取日)	(現況:特許許可、係屆中、加		
且つ情報と似ずることに基づ を宣言し、さらに、故意に進 第18編第1001条に基づ により処罰され、またそのよ たはそれに対して発行される	自身の知識に係わる課述が3真実であり、 く理述が、真実であると信じられること 偽の課述などを行った場合をは、米国法典 き、制金または拘禁、若しくくはその国方 うな故窓による進偽の際述りは、本出取ま いかなる特許も、その有効も性に問題が生 が行われたことを、ここに11宣言する。	I hereby declare that all statements made knowledge are true and that all statement belief are believed to be true; and further made with the knowledge that willful falso made are punishable by fine or imprison 1001 of Title 18 of the United States Cod statements may jeopardize the validity of patent issued thereon	ts made on information and that these statements were e statements and the like so ment, or both, under Section le and that such willful false	

patent issued thereon.

PTO/SB/106 (5-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032 Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration 日本語宣言書

委任状: 私は本出版を審査する手続を行い、且つ米国国特許関係庁との全ての業務を遂行するために、記名された発明者としして、下記の弁護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録智慧号を記載すること)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).

Steven W. Allis, Reg. No. 50,532; Stephen A. Becker, Reg. No. 26,527; John G. Bisbikis, Reg. No. 37,095; Daniel Bucca, Reg. No. 42,368; Kenneth L. Cage, Reg. No. 26,151; Jennifer Chen, Reg. No. 42,404; Bernard P. Codd, Reg. No. 46,429; Lawrence T. Cullen, Reg. No. 44,489; Paul Devinsky, Reg. No. 28,553; Margaret M. Duncan, Reg. No. 30,879; Shamita De. Etienne-Cummings, Reg. No. 46,072; Ramyar M. Farid, Reg. No. 46,692; Brian E. Ferguson, Reg. No. 36,801; Michael E. Fogarty, Reg. No. 36,139; John R. Fuisz, Reg. No. 37,327; Willem F. Gadiano, Reg. No. 37,136; Keith E. George, Reg. No. 34,111; John A. Hankins, Reg. No. 32,029; Eric J. Kraus, Reg. No. 36,190; Catherine Krupka, Reg. No. 46,227; Jack Q. Lever, Reg. No. 28,149; Raphael V. Lupo, Reg. No. 28,363; Burman Y. Mathis III, Reg. No. 44,907; Michael A. Messina, Reg. No. 33,424; Dawn L. Palmer, Reg. No. 41,238; Joseph H. Paquin, Jr., Reg. No. 31,647; Scott D. Paul, Reg. No. 42,984; William D. Pegg, Reg. No. 42,988; Robert L. Price, Reg. No. 22,685; Gene Z. Rubinson, Reg. No. 33,351; Joy Ann G. Serauskas, Reg. No. 27,952; David A. Spenard, Reg. No. 37,449; Arthur J. Steiner, Reg. No. 26,106; David L. Stewart, Reg. No. 37,578; Wesley Strickland, Reg. No. 44,363; Michael D. Switzer, Reg. No. 39,552; David M. Tennant, Reg. No. 48,362; Judith L. Toffenetti, Reg. No. 39,048; Daniel S. Trainor, Reg. No. 43,959; Kelli N. Watson, Reg. No. 47,170; Cameron K. Weiffenbach, Reg. No. 44,488; Aaron Weisstuch, Reg. No. 41,557; Edward J. Wise, Reg. No. 34,523; Jeffrey A. Woller, Reg. No. 48,041; Alexander V. Yampolsky, Reg. No. 36,324; and Robert W. Zelnick, Reg. No. 36,976; Wei-Chen Chen, admitted under 37 CFR 10.9(b)

書類送付先

Send Correspondence to:

McDermott, Will & Emery 600 13th Street, N.W. Washington, D. C. 20005-3096

直通電話連格先: (氏名及び電話番号)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Stephen A. Becker (202) 756-8608

唯一または第一発明者氏名	Full name of sole or first inventor
	Yoshihiko NEMOTO
発明者の署名 日付	Inventor's signature Date
住所	Residence Tokyo, Japan
国程	Citizenship Japan
郵便の宛先	Post Office Address c/o Renesas Technology Cor 4-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku,
第二共同発明者がいる場合、その氏名	Full name of second joint inventor, if any Tomonori FUJII
第二共同発明者の署名 日付	Second inventor's signature Date Townshovi Faiù Jine 30 1003
住所	Residence Tokyo, Japan
国報	Citizenship
郵便の充先	Post Office Address _C /o Taiyo Yuden Co., Ltd.,
	110-0005 Japan
	(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors)

PTO/SB/106 (5-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration

6三の共河発明者の氏名(政当する場合)		Full name of Third Joint Inventor
The second secon		Masahiro SUNOHARA
資務三両発明者の寄名	日何	Third inventor's signature Date
		masahiro Sunshara July 8,200
运 新		Residence
(#1 ex		Nagano, Japan
		Citizenship Japan
鉱使の元元		Post Office Address c/o Shinko Electric Indu
		Co., Ltd., 711, Aza Shariden, Oaza
		Nagano-shi, Nagano, 380-0921 Japan
舞四の共同発明者の氏名(試当する場合)		Full name of Fourth Joint Inventor
		Tomotoshi SATO
同第四発明者の著名	且何	Fourth inventor's signature Date
		Tomotishi Sato July 17.2003
迪斯		Residence Osaka, Japan
		Citizenship Tanan
		Japan
延備の充元		Post Office Address c/o Sharp Kabushiki Kais
		22-22, Nagaike-cho, Abeno-ku, Osaka-
		22-22, Nagaike-cho, Abeno-ku, Osaka- Osaka, Japan
第三の共同発明者の后名(該当する場合)		
		Osaka, Japan Full name of Fifth Joint Inventor
第三の共同発明者の丘名(該当する場合)	日何	Osaka, Japan
同第三両発明者の著名	প্র (ব	Osaka, Japan Full name of Fifth Joint Inventor Fifth inventor's signature Date
	日何	Osaka, Japan Full name of Fifth Joint Inventor
国第三同党明者の著名	৪ গ্র	Osaka, Japan Full name of Fifth Joint Inventor Fifth inventor's signature Residence
司第三同党明者の著名 住所 3 項	E (T	Osaka, Japan Full name of Fifth Joint Inventor Fifth inventor's signature Date Residence Citizenship
国第三同党明者の著名	প্র (ব	Osaka, Japan Full name of Fifth Joint Inventor Fifth inventor's signature Residence
司第三同党明者の著名 住所 3 項	日 何	Osaka, Japan Full name of Fifth Joint Inventor Fifth inventor's signature Date Residence Citizenship
国第三同党明者の著名 住所 国政 協使の元元	日何	Osaka, Japan Full name of Fifth Joint Inventor Fifth inventor's signature Date Residence Citizenship Post Office Address
司第三同党明者の著名 住所 3 項	E (T	Osaka, Japan Full name of Fifth Joint Inventor Fifth inventor's signature Date Residence Citizenship
国第三同党明者の著名 住所 国理 協使の冠先 第六の共同党明者の氏名(該当する場合)		Full name of Fifth Joint Inventor Fifth inventor's signature Residence Citizenship Post Office Address Full name of Sixth Joint Inventor
国第三同党明者の著名 住所 国政 協使の元元	a (न	Osaka, Japan Full name of Fifth Joint Inventor Fifth inventor's signature Date Residence Citizenship Post Office Address
画第三両発明者の著名 住所 配便の宛先 所介の共同発明者の云名(該当する場合) 開介の共同発明者の云名(該当する場合)		Full name of Fifth Joint Inventor Fifth inventor's signature Residence Citizenship Post Office Address Full name of Sixth Joint Inventor
国第三同党明者の著名 住所 国理 協使の冠先 第六の共同党明者の氏名(該当する場合)		Full name of Fifth Joint Inventor Fifth inventor's signature Residence Citizenship Post Office Address Full name of Sixth Joint Inventor Sixth inventor's signature Date
画第三両発明者の著名 住所 配便の宛先 所介の共同発明者の云名(該当する場合) 開介の共同発明者の云名(該当する場合)		Full name of Fifth Joint Inventor Fifth inventor's signature Residence Citizenship Post Office Address Full name of Sixth Joint Inventor Sixth inventor's signature Date
国第三両共明者の著名 住所 国項 協便の現完 第六の共同共明者の云名(該当する場合) 国第六党明者の著名		Osaka, Japan Full name of Fifth Joint Inventor Fifth inventor's signature Residence Citizenship Post Office Address Full name of Sixth Joint Inventor Sixth inventor's signature Date Residence